Medi@link
digital

Bedienungsanleitung

Willkommen in der Welt der Medi@link HD Hybrid Digital Satellite STB, die Sie der Erfüllung Ihrer Träume ein weiteres Stück näher kommen lässt. Bevor Sie Ihren neuen Digitalempfänger in Betrieb nehmen, raten wir Ihnen, diese Anleitung und die unteren Sicherheitshinweise sorgfältig durchzulesen. Bei diesem Modell handelt es sich um einen HD-Satelliten-Digitalempfänger und Multimedia-Player, der über die vielen verschiedenen Funktionen verfügt, die für die weltweiten Sendestandards erforderlich sind. Zu seiner Entwicklung haben wir die bestmöglichen Lösungen erarbeitet, um die nächste Generation Digitalempfänger zu schaffen und diese mit aktuellster Elektronik und einem einfach zu bedienenden Bildschirmmenü auszustatten. Von dem neuen HD Hybrid Digital Satellite STB werden Ihnen erstklassige Bilder geboten, da auf einen einzigen Tastendruck Full HD und Audio in CD-Qualität eingestellt werden kann.

Sicherheitshinweise

Lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise bitte sorgfältig

- Das Hauptgerät muss in der Nähe der Anlage aufgestellt werden. Schließen Sie das Gerät nicht über Verlängerungskabel an.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass nicht darauf getreten bzw. es gequetscht werden kann. Wenn das Kabel beschädigt sein sollte, nehmen Sie den Digitalempfänger nicht in Betrieb und wechseln Sie das Kabel aus.
- Ziehen Sie den Digitalempfänger aus der Steckdose, bevor Sie ihn reinigen. Reinigen Sie das Äußere des Digitalempfängers nur mit einem angefeuchteten Tuch.
- Verlegen Sie Netzkabel so, dass nicht darauf getreten bzw. sie gequetscht werden können, indem man Gegenstände darauf oder direkt daran stellt. Schützen Sie die Kabel besonders an ihren Steckern, Steckverbindungen und den Einsteckplätzen am Gerät.
- Verwenden Sie eine Steckdose mit Überspannungs- oder Erdungsschutz. Ziehen Sie zum zusätzlichen Schutz vor Gewittern bzw. falls der Digitalempfänger unbeaufsichtigt bleibt oder länger nicht in Betrieb genommen wird, dessen Stecker aus der Steckdose und trennen Sie ihn von der Antenne. Dadurch wird ein gewisser Schutz vor Schäden durch Blitze bzw. Spannungsschwankungen gewährleistet.
- Ziehen Sie den Digitalempfänger stets dann aus der Steckdose und lassen Sie ihn von qualifiziertem Technikpersonal überprüfen, wenn einer der folgenden Fälle eintritt:
  - das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt ist
  - Flüssigkeit auf den Digitalempfänger gelangt ist bzw. Gegenstände in den Digitalempfänger gefallen sind
  - der Digitalempfänger Regen oder Wasser ausgesetzt wurde
  - der Digitalempfänger fallen gelassen oder sein Gehäuse beschädigt wurde
  - der Digitalempfänger eine auffällige Leistungsänderung aufweist.
- Betreiben Sie den Digitalempfänger nur mit der auf dem Geräteetikett angegebenen Netzversorgungsart. Halten Sie das Netzkabel des Digitalempfängers stets am Stecker und nicht am Kabel, wenn Sie es herausziehen.
- Betreiben Sie den Digitalempfänger nicht an sehr feuchten Orten und setzen Sie ihn nicht Wasser oder Feuchtigkeit aus. Der Digitalempfänger ist nur für den Innenbereich ausgelegt. Reinigen Sie den Digitalempfänger mit einem trockenen Tuch.
- Stellen Sie den Digitalempfänger nicht auf einem instabilen Gestell, Sockel, Ständer, Regal oder Tisch auf. Der Digitalempfänger könnte herunterfallen und Personen schwerwiegend verletzen sowie selbst beschädigt werden. Stellen Sie den Digitalempfänger auf einer stabilen und ebenen Fläche auf.
- Stellen Sie den Digitalempfänger nicht in der Nähe von Wärmequellen oder im direkten Sonnenlicht auf, da dies seine Kühlung beeinträchtigt. Legen Sie keine Gegenstände wie Zeitschriften usw. auf den Digitalempfänger. Lassen Sie einen Mindestabstand von 10 Zentimetern um ihn herum, wenn Sie ihn in einem Schrank aufstellen.

- Blockieren oder verdecken Sie keine Schlitze und Öffnungen des Digitalempfängers, da diese der Belüftung und dem Überhitzungsschutz dienen. Stellen Sie den Digitalempfänger niemals nahe oder auf einem Heizkörper oder Heizgerät auf. Stellen Sie den Digitalempfänger nicht an einem geschlossenen Ort, z. B. einem Schrank, ohne ausreichende Belüftung auf.
- Öffnen Sie unter keinen Umständen das Gehäuse des Digitalempfängers, da dann die Garantie erlischt.
- Verwenden Sie kein Zubehör oder Zusatzgerät, das nicht vom Hersteller des Digitalempfängers empfohlen wurde, da dies Unfälle verursachen kann, und die Garantie erlöschen lässt.
- Überlassen Sie sämtliche Reparaturen einem qualifizierten Techniker.
- Versuchen Sie nicht, den Digitalempfänger selbst zu reparieren, da das Öffnen und die Abnahme von Abdeckungen Sie gefährlicher Spannung aussetzen kann, und die Garantie erlöschen lässt. Überlassen Sie sämtliche Reparaturen qualifizierten Technikern.
- Beachten Sie stets diese Anleitung, um nicht Gefahr zu laufen, sich selbst zu verletzen oder Ihr Gerät zu beschädigen.

Caution

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT OPEN
WARNING !
Please do not insert metal or alien substance into the slots, ventilation holes or connectors.

Gefahr

GEFAHR weist auf eine unmittelbar gefährliche Situation hin, die zum Tod oder schwerwiegenden Verletzungen führt.

- Versuchen Sie nicht, den Digitalempfänger in irgendeiner Weise zu modifizieren. Dies kann Feuer, Verletzungen, Stromschläge oder schwerwiegende Schäden Ihrer Gesundheit oder Ihres Digitalempfängers verursachen. Die Inspektion des Geräteinneren, Wartung und Reparatur ist nur von Ihrem Händler vornehmen zu lassen.
- Betreiben Sie diesen Digitalempfänger bitte nicht in der Nähe entzündlicher oder explosiver Gase, da dies die Gefahr einer Explosion birgt.
- Sollte irgendeine Flüssigkeit oder ein Fremdgegenstand in den Digitalempfänger gelangen, betreiben Sie den Digitalempfänger nicht. Schalten Sie den Digitalempfänger aus und ziehen Sie dann das Netzkabel heraus. Sie müssen sich dann an Ihren Händler wenden. Betreiben Sie den Digitalempfänger keinesfalls weiter, da dies Feuer oder Stromschläge verursachen kann.
- Stecken Sie keine Metall- oder entzündbaren Fremdgegenstände in die Lüftungsöffnungen des Digitalempfängers und lassen Sie auch keine hineinfallen. Dies kann Feuer oder Stromschläge verursachen.
- Betreiben Sie den Digitalempfänger nicht mit feuchten oder nassen Händen.
  Dies kann Stromschläge verursachen.

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung
1.1. Leistungsmerkmale
1.2. Paketinhalt
1.3. Frontpanel
1.4. Hinteres Panel
1.5. Fernbedienung

2. Installation
2.1. Video- und Audioanschluss
2.2. Anschluss der Satellitenantenne
2.3. Anschluss einer Antenne mit Motor per DiSEqC 1.2 oder USALS
2.4. Ethernet-Anschluss

3. Betrieb
3.1. Erste Schritte
3.2. TV (Fernsehen)
3.2.1. Fernsehen
3.2.2. Wechseln von Kanälen
3.2.3. Einstellung der Lautstärke
3.2.4. Unter menü
3.2.5. Channel List (Kanalliste)
3.2.6. Fernsehen / Radio
3.2.7. Wahl des Satelliten
3.2.8. Wahl aus der Favoritenliste
3.2.9. Wahl der Untertitellisten
3.2.10. Wahl des Teletexts
3.2.11. Wahl der Audiolisten
3.2.12. Multifeed
3.3. Film / Musik / Foto
3.3.1. Movie (Film)
3.3.2. Music (Musik)
3.3.3. Photo (Foto)
3.4. YouTube
3.4.1. Suche in YouTube
3.4.2. Laden von Videolisten
3.5. Web Browser
3.5.1. Einstellung der Standard-Webseite
3.5.2. Konfiguration der Favoritenliste

3.6. CH Manager (Kanalverwaltung)
3.6.1. Move Channels (Kanäle verschieben)
3.6.2. Lock Channels (Kanäle sperren)
3.6.3. Delete Channels (Kanäle löschen)
3.6.4. Delete All Channels (Alle Kanäle löschen)
3.6.5. Set Favorites (Favoriten einstellen)
3.6.6. Edit Channels (Kanäle bearbeiten)
3.7. Calendar (Kalender)
3.8. Spiel
3.9. Satellite Install (Satelliteninstallation)
3.9.1. Dish Setting (Konfiguration der Schüssel)
3.9.2. Positioner Setting (Konfiguration des Positionierers)
3.9.3. Channel Search (Kanalsuche)
3.9.4. Delete All Channel (Alle Kanäle löschen)

4. Konfiguration
4.1. Sprache
4.2. Systemuhrzeit
4.3. Netzwerkkonfiguration
4.4. Audio / Video
4.5. Meine Konfiguration
4.6. Firmware Upgrade
4.7. Rücksetzen auf die werkseitigen Standardeinstellungen

5. PRODUKTDATEN

1. Einführung

In dieser Anleitung wird die Aufstellung und Bedienung Ihres Digitalempfängers beschrieben.
Nicht in dieser Anleitung behandelte Probleme sind einem qualifizierten Techniker zu überlassen.

1.1. Leistungsmerkmale

- Unterstützt DiSEqC 1.2 und USALS.
- Sie können die Anbieter-Liste bearbeiten.
- Sie können eine Favoritenliste Ihrer Favoritenanbieter erstellen.
- Sie können den Kanal per Favoriten, Sperren, Überspringen, Verschieben und Löschen steuern.
- Sie können Kanäle nach Alphabet, Gruppen, CAS, Transponder usw. sortieren.
- Sie können Informationen zur aktuellen Fernseh- oder Radiosendung anzeigen lassen.
- Er hat ein Fernsehprogramm, das eine Übersicht über die angesetzten Sendungen gibt.
- PVR-Unterstützung
- Foto-/Diaschau-Funktion
- YouTube
- Webbrowser
- Spiel
- Unterstützung verschiedener Sprachen
- HDMI-Unterstützung

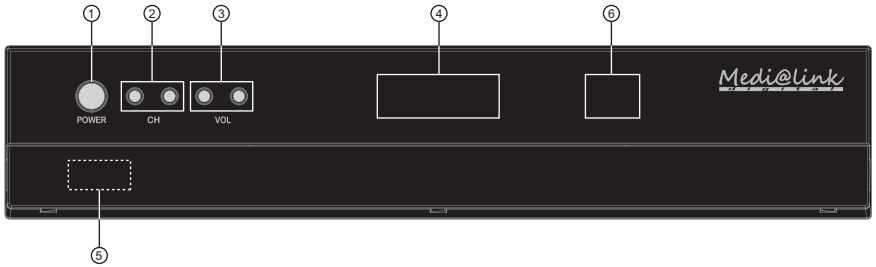
1.2. Paketinhalt

Überprüfen Sie, dass Ihrem Digitalempfänger Folgendes beiliegt, bevor Sie ihn aufstellen.

- Fernbedienung
- Zwei Batterien für die Fernbedienung (AAA; 1,5 V)
- Ein Netzadapter und Netzkabel
- Bedienungsanleitung

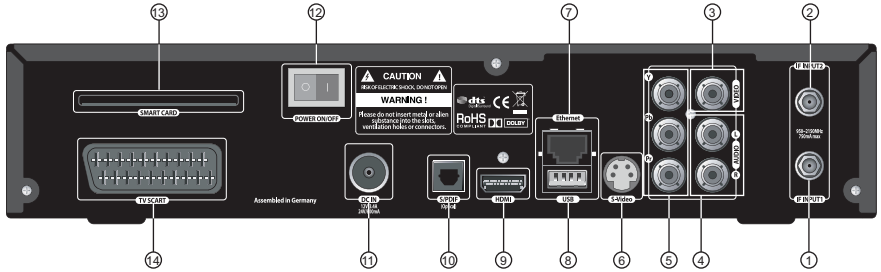
1.3. Frontpanel

Am Frontpanel befinden sich die Tasten für Grundfunktionen wie das Wechseln von Kanälen, die Einstellung der Lautstärke und das Ein- und Ausschalten. Die LEDs und das Display des Panels zeigen den Gerätestatus an. Im Folgenden wird deren Bedeutung dargestellt.



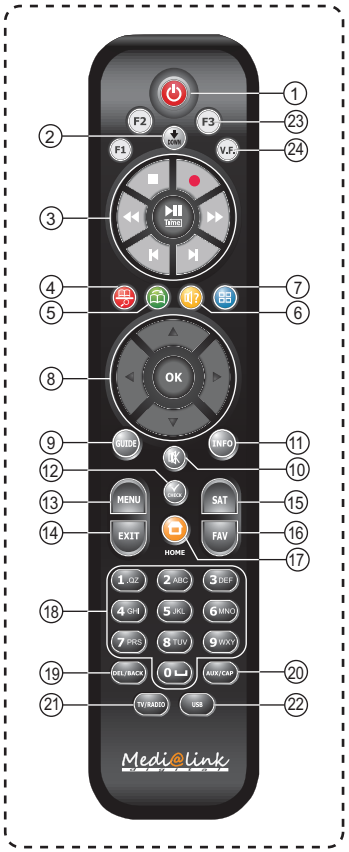
① Power-Taste: Schaltet den Strom des Digitalempfängers ein bzw. aus.
② Tasten CH: Zur Änderung der Kanalnummer.
③ Tasten VOL +/-: Zur Einstellung der Lautstärke.
④ Hauptdisplay: Zeigt den aktuellen Kanalnamen an. Befindet sich der Digitalempfänger im Standby-Modus, wird die aktuelle Uhrzeit angezeigt.
⑤ USB-Anschluss: USB-Steckplatz für USB 2.0 Master in der Frontklappe
⑥ Fernbedienungssensor: Dieser Sensor empfängt das Infrarotsignal zum Betrieb Ihres Digitalempfängers mit der Fernbedienung. Blockieren Sie diesen Sensor nicht.

1.4. Hinteres Panel



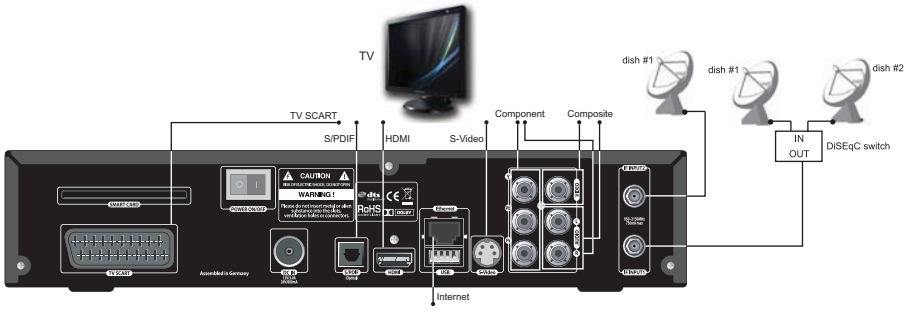
① IF INPUT 1 (unten): IF-Eingang vom LNB zum Digitaltuner [Tuner A]
② IF INPUT 1 (unten): IF-Eingang vom LNB zum Digitaltuner [Tuner A]
③ VIDEO: FBAS-Videoausgang für den Fernseher (gelb)
④ AUDIO L/R: Stereoaudioausgang für den Fernseher oder die Audioanlage (weiß/rot)
⑤ Y/Pb/Pr: Komponenten-Videoausgang für den Fernseher (grün/blau/rot)
⑥ S-Video: S-VHS-Videoausgang für den Fernseher
⑦ Ethernet: Ethernet-Anschluss
⑧ USB-Steckplatz: USB 2.0-Steckplatz für externe USB-Speichereinheiten.
⑨ HDMI: Audio- und Videoausgang für HD (High Definition)-Fernseher.
⑩ S/PDIF: Digitaler Audioausgang
⑪ DC IN-Eingang: Zum Anschluss eines DC-Netzkabels zur Versorgung des Digitalempfängers.
⑫ Netzschalter: Schaltet den Digitalempfänger ein und aus.
⑬ Smart Card: Smart Karten-Steckplatz
⑭ TV Scart: Video- und Audioausgangsbuchse für den Fernseher

1.5. Fernbedienung



① Strom (⏻): Schaltet den Strom des Digitalempfängers ein bzw. aus.
② DOWN: Zeigt die Downloadlistentaste an
③ VORH. / RÜCK- / VORSPULEN / NÄCHST. / STOPP / WIEDERGABE&PAUSE / AUFNAHME (⏮,◀◀,▶▶,⏭,■,⏯,●):
REW (◀◀): Zurückspulen
F.FWD (▶▶) : Schnellvorspulen
Rückwärtssprung (⏮) : Sprung rückwärts zu der letzten 3% Position
Sprung (⏭): Sprung vorwärts zu der nächsten 3% Position
Stopp (■): Stoppen der Wiedergabe der Inhalte
Wiedergabe / Pause (⏯) : Inhalt anhalten und wieder abspielen, wenn Sie die Taste Wiedergabe / Pause erneut drücken.
Die obigen Tasten werden im Film-, Foto-, Musik- und Zeitverschiebungs-Menü verwendet.
Rec (●) : Fernsehkanal aufnehmen, wenn Sie die Aufnahmetaste erneut drücken, wird die Aufnahme gestoppt.
Die Aufnahmetaste wird im Filmmenü verwende.
④ UNTERTITEL (rot): Wählt die Sprache der Untertitel des aktuellen Kanals, falls vorhanden.
⑤ TELETEXT (grün): Zeigt den TELETEXT auf dem Bildschirm an, falls vorhanden.
⑥ AUDIO (gelb): Wählt zwischen Stereo und Mono als Audiomodus, falls vorhanden.
⑦ Multifeed (blau) : Wählt die Multifeed- und NVOD-Liste.
⑧ Navigationstasten (▲, ▼, ◀ , ▶) & OK-Taste
Lautstärke + / - ▲,▼: Stellt die Lautstärke ein (lauter/leiser).
Verschiebt die Markierungsleiste zur Wahl der Menüoptionen nach rechts oder links.
Kanal ▲/▼ ◀,▶ : Geht zum nächsten oder vorherigen Kanal.
Verschiebt die Markierungsleiste zur Wahl der Menüoptionen nach oben oder unten.
OK / LIST (OK): Zeigt die Kanalliste im Fernsehmodus an oder wird zur Wahl eines Punkts oder zur Bestätigung im Menümodus verwendet.
⑨ GUIDE : Zeigt das Fernsehprogramm an.
⑩ STUMM: Aktiviert/deaktiviert den Ton.
⑪ INFO: Zeigt im Fernsehmenü die Kanalinformationen und im Filmmenü die Videodatei-Informationen an.
⑫ CHECK: Kreuzt die wählbare(n) Option(en) an.
⑬ MENU: Zeigt das Untermenü an.
⑭ EXIT: Zum Verlassen des Menüs oder Aufklappmenüs oder zum Abbrechen der aktuell laufenden Funktionen.
⑮ SAT: Im Fernsehmodus zur Anzeige der Satellitenliste.
⑯ FAV: Im Fernsehmodus zur Anzeige der Favoritenliste.
⑰ HOME: Zeigt das Hauptmenü an.
⑱ NUMERISCHE und ALPHABETISCHE TASTEN (0 - 9): Eingabe der Kanalnummern, Passwörter, Bildschirmtastatur und Einstellung der Uhrzeit.
⑲ Del/ Back: Rücksetztaste
⑳ CAP: Groß- / Kleinschreibungs- / Zahlwechseltaste
㉑ TV/ Radio: Schaltet zwischen Fernseh- und Radioanbietern um.
㉒ USB: USB-Auswurftaste
㉓ F1, F2, F3: Zur künftigen Verwendung.
㉔ V.F.: Resolution (Auflösung) Changing

2. Installation



2.1. Video- und Audioanschluss

Es gibt verschiedene Arten, den Digitalempfänger an Ihren Fernseher und andere Geräte anzuschließen. Von allen folgenden Anschlüssen des Digitalempfängers empfehlen wir für die beste Bildqualität die Verwendung des ersten Anschlusses. Falls Ihr Fernseher nicht über den passenden Anschluss verfügt, verwenden Sie für eine bessere Bildqualität den nächstfolgenden Anschluss der hier dargestellten Reihenfolge.

① HDMI-Anschluss (HDMI)
② Komponentenanschluss (YCbCr)
③ FBAS-Anschluss (VIDEO) / S-Video
④ Scart TV

Sie können den S/PDIF-Anschluss des Digitalempfängers an das mit Digitalaudio kompatible Gerät anschließen. Stecken Sie ein Ende des Kabels in die S/PDIF-Buchse des Digitalempfängers und stecken Sie das andere Ende in die passende Buchse Ihrer Audioanlage.

2.2. Anschluss der Satellitenantenne

Schließen Sie das vom LNB ausgehende Antennenkabel an IF INPUT 1 oder 2 Ihres Digitalempfängers an. Falls Sie einen DiSEqC-Schalter für mehrere Antennen verwenden möchten, schließen Sie ein Ende Ihres Koaxialkabels an IF INPUT 1 oder 2 Ihres Digitalempfängers und das andere Ende an den RF-Ausgangsanschluss des DiSEqC 1.0-Schalters an.

2.3. Anschluss einer Antenne mit Motor per DiSEqC 1.2 oder USALS

Falls Sie einen DiSEqC 1.2 oder USALS-Positionierer für viele Satelliten verwenden möchten, schließen Sie ein Ende Ihres Koaxialkabels an IF INPUT 1 oder 2 Ihres Digitalempfängers und das andere Ende an den Anschluss des DiSEqC 1.2-Motors oder USALS-Positionierers an.

2.4. Ethernet-Anschluss

Anschluss eines xDSL-Modems an Anschluss RJ45 mit einem LAN-Kabel.

3. Betrieb

3.1. Erste Schritte

1. Ein-/Ausschalten
   Der Benutzer kann das Gerät mit dem Hauptschalter auf der Rückseite des Digitalempfängers ein- und ausschalten.
2. Standby-Modus
   Der Digitalempfänger kann durch einmaliges Drücken der Stromtaste auf der Fernbedienung oder der Power-Taste des Frontpanels auf „Standby-Modus“ gesetzt werden.
3. Der Digitalempfänger kann durch einmaliges Drücken der Stromtaste auf der Fernbedienung oder der Power-Taste des Frontpanels auf „Standby-Modus“ gesetzt werden.

3.2 TV (Fernsehen)

3.2.1. Fernsehen

Im Fernsehmodus können Sie Fernsehkanäle sehen. Nähere Informationen zu jedem Kanal können Sie per Drücken der INFO-Taste unten auf der Informationsleiste aufrufen.

Wenn Sie die INFO-Taste einmal drücken, informiert Sie die Informationsleiste des aktuellen Kanals über Sendenummer und -namen, Signalstufe und -qualität, Sendezeit usw. Außerdem könnten folgende Sendeklassifizierungssymbole zu sehen sein:

① Verschlüsselungssymbol (REC), das bedeutet, dass diese Sendung verschlüsselt ist.
② Sperrsymbol (🔒), das bedeutet, dass der aktuelle Anbieter gesperrt ist.
③ Untertitelsymbol (⊟), das bedeutet, dass für die aktuelle Sendung Untertitel zur Verfügung stehen.
④ Teletextsymbol (⊟), das bedeutet, dass von dem aktuellen Anbieter Teletextseiten angeboten werden.
⑤ Dollarsymbol ($), das bedeutet, dass der aktuelle Anbieter kostenpflichtig ist.
⑥ Zeichensymbol (A oder Zahl), das bedeutet, dass die Sendung mit einer Alterseinstufung versehen ist.
⑦ Dolby-Symbol (DD), das bedeutet, dass für die aktuelle Sendung Dolby-Ton vorhanden ist.

Bei erneutem Drücken der INFO-Taste werden nähere Informationen zur aktuellen Sendung angezeigt. Drücken Sie zum Verlassen des Informationskästchens die EXIT-Taste.

3.2.2. Wechseln von Kanälen

Sie können die Kanäle auf drei Arten wechseln:

① Durch Drücken von CH ▲/▼ auf dem Frontpanel oder Drücken von ▲,▼ auf der Fernbedienung.
② Durch Drücken der OK-Taste und Wahl des Kanals in der Kanalliste.
③ Mit den Zahltasten auf der Fernbedienung durch Eingabe der Nummer des Kanals, den Sie einstellen möchten.

3.2.3. Einstellung der Lautstärke

Drücken Sie VOL +/- am Frontpanel oder drücken Sie ◄,► auf der Fernbedienung.
Bei der Einstellung der Lautstärke erscheint die Lautstärkeleiste auf dem Bildschirm.

3.2.4. Untermenü

Wenn Sie die MENU-Taste auf der Fernbedienung drücken, während Sie fernsehen, erscheint links die Untermenüleiste.

3.2.4.1. Program Guide (Fernsehprogramm)

Falls Sie den Program Guide (das elektronische Fernsehprogramm) einsehen möchten, wählen Sie diesen im Untermenü. Oder drücken Sie die GUIDE-Taste auf der Fernbedienung, während Sie fernsehen, um das Fernsehprogramm zu sehen. Die Einzelheiten der gewählten Sendung werden auf einem kleinen Bildschirm angezeigt. Drücken Sie in der Kanalliste die Tasten CH UP/DW oder VOL UP/DW, um auf einen anderen Kanal zu gehen oder das vorherige/nächste Programm zu sehen.

- Reserve Play / Record
  (Voreinstellung der Wiedergabe / Aufnahme):
  Durch Drücken der roten Taste können Sie den Digitalempfänger auf Wiedergabe voreinstellen. Und durch Drücken der grünen Taste können Sie ihn auf die Aufnahme der in der EPG-Tabelle gewählten Sendung voreinstellen.

- Extended (Erweitert):
  Wenn Sie nähere Informationen zu den gewählten Kanälen einsehen möchten, wählen Sie die gelbe Taste.

- Weekly program guide (Wochen-Fernsehprogramm) [Single program guide] (Einzel-Fernsehprogramm):
  Sie können das Wochen-GUIDE einsehen, indem Sie die blaue Taste auf der Fernbedienung wählen.

3.2.4.2. Aufnahme (und Wiedergabe der aufgenommenen Inhalte)

Wenn das Gerät über den USB-Anschluss an eine externe Speichereinheit angeschlossen ist, können Sie die Sendung, die Sie sich gerade ansehen, direkt aufnehmen.
Gehen Sie zur Aufnahme einer Sendung folgendermaßen vor:

1. Record (Aufnahme)

① Drücken Sie zur Aufnahme der aktuellen Sendung einmal die REC-Taste. Sie sehen dann das Aufklappmenü, das anzeigt, dass etwas aufgenommen wird.
② Oder Sie wählen die Aufnahme im Detailmenü und wählen das Gerät, von dem aufgenommen werden soll und geben an „Yes“ (Ja). Falls kein Gerät zur Aufnahme am Digitalempfänger angeschlossen ist, kann keine Aufnahme vorgenommen werden.
③ Drücken Sie zur Anzeige des aktuellen Aufnahmestatus erneut die Taste REC , damit sich die Aufnahmekonfiguration aufklappt und Sie den Namen, das Aufnahmedatum und die Aufnahmezeit der aufgenommenen Datei überprüfen können.

2. Stoppen der Aufnahme oder Verlängerung der Aufnahmezeit

① Zum Stoppen der Aufnahme:
-Drücken Sie die REC-Taste erneut
-Drücken Sie die Stopptaste
-Wählen Sie „Record Stop“ (Aufnahme stoppen) im Detailmenü
Sie können so die Pop-Up-Meldung sehen und „stop“ (stoppen) oder „extended“ (erweitert) in der Pop-Up-Meldung auswählen
② Die aufgenommene Datei [.Rec file] kann im Filmmenü abgespielt werden.

3. Wiedergabe der aufgenommenen Inhalte

① Gehen Sie zu dem Filmmenü und wählen Sie in dem Ordner für aufgenommene Dateien die aufgenommene Datei aus, die Sie wiedergeben wollen. Die Tastenbelegung der Fernbedienungseinheit ist wie unten dargestellt,
Rückwärtssprung: (◂◂) : Sprung rückwärts zu den letzten 10 Sek.
FF (▸▸) : Zeitlupe (FF x1/4, FF x1/2), Wiedergabe, Schnellvorspulen x2, x8.
REW (⏮) : Zeitlupenrückspulen (REW x1/2), Rückspulen, Schnellrückspulen –x2, -x8.
STOPP (■) : Stoppen der Wiedergabe des aufgenommenen Kanals
JUMP (⏭) : Sprung zu den nächsten 10 Sek.
RÜCKWÄRTSSPRUNG (⏯) : Sprung rückwärts zu den letzten 10 Sek.

3.2.4.3. Reserve Record/Play (Voreinstellung der Aufnahme/Wiedergabe)

Sie können zu einer festgelegten Zeit aufnehmen oder auf den Kanal gehen.

① Channel (Kanal):
Wählen Sie den aufzunehmenden Kanal.
② Operation (Betrieb): Wählen Sie ‚Record‘ (Aufnahme) oder ‚Play‘ (Wiedergabe).
③ Repeat (Wiederholung): Wählen Sie ‚Once‘ (einmal), ‚Mon to Fri‘ (Mo bis Fr), ‚Daily‘ (täglich) oder ‚User Select‘ (Benutzerwahl).
④ Start Date/Time (Startdatum/-zeit): Stellen Sie das gewünschte Startdatum und die Startuhrzeit ein

⑤ Duration (Länge): Stellen Sie die gewünschte Aufnahmezeit auf zwischen ‚10Minute‘ (10 Min.) und ‚12 hours‘ (12 Stunden) ein. (Nur im ‚Reserve Record‘-Modus verfügbar). nished; 10 minutes to 12
⑥ Target (Ziel): Die aufgenommenen Inhalte werden im Zielgerät gespeichert (nur im ‚Reserve Record‘-Modus verfügbar).

⑦ Record File (Dateiaufnahme): Die aufgenommene Sendung wird unter diesem Namen gespeichert (nur im ‚Reserve Record‘-Modus verfügbar). Wählen Sie zur Einstellung einer voreingestellten Aufnahme mit oberer Konfiguration ‚Reservation‘. Ansonsten wird diese nicht gespeichert.

Hinweis
Aufnahme oder Voreinstellung der Aufnahme wird unterstützt wenn sie versuchen aufnahme satellitekanal während sie sehen ein anderer kanal in die gleich TP (Transponder)

3.2.4.4. Reserved Program (Voreingestellte Sendung)

Das ‚Reserved Program‘ zeigt ‚Date‘ (Datum), ‚Channel‘ (Kanal), ‚Program‘ (Sendung) und , Section‘ (Genre) der aktuell vom Benutzer voreingestellten Sendungen an.

3.2.4.5. Time Shift (Zeitverschiebung)

Sie können die Zeitverschiebung einstellen. Die Zeitverschiebung wird aktiviert, wenn die USB-Einheit am Digitalempfänger angeschlossen ist. Im Untermenü können Sie die Zeitverschiebung eingeben. Drücken Sie während des Ansehens der Kanäle die Menü-Taste, um die Zeitverschiebung in dem Untermenü einzustellen, und wählen Sie die Speicherung. Mit den Tasten [⏮ , ◂◂ , ▸▸ , ⏭] auf der Fernbedienungseinheit können Sie schnell vorspulen, zurückspulen, vorwärts- und zurückspringen.

3.2.4.6. Display set up (Anzeigekonfiguration)

Sie können als Monitoranzeige ‚Full‘ (Gesamter Bildschirm) oder ‚Auto‘ (Automatische Wahl) einstellen.

3.2.4.7. Closed Caption (Zuschaltbare Untertitel)

Sie können das Zuschalten der Untertitel auf ‚On‘ (Ein) oder ‚Off‘ (Aus) stellen.

3.2.5. Channel List (Kanalliste)

Drücken Sie zur Anzeige der Kanalliste die OK-Taste, während Sie fernsehen.

Auf der Kanalliste sehen Sie Kanalnummer und -namen, den Übertragungssatelliten und verschiedene Kanalinformationen.

Verschieben Sie zum Ansehen des gewünschten Kanals die Markierungsleiste u nd drücken Sie die OK -Taste, dann können Sie die dort ausgestrahlte Sendung auf einem kleinen Bildschirm oben rechts und die Kanalinformationen unten rechts sehen. Wenn Sie diese Sendung auf dem gesamten Bildschirm sehen möchten, drücken Sie erneut die OK-Taste.

3.2.5.1. Sortieren der Kanäle

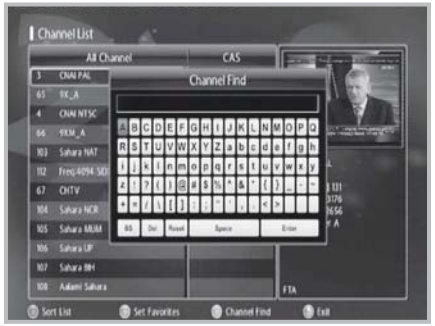
Sie können die Kanäle nach Group (Gruppe), CAS (Zugangsberechtigung), Provider (Anbieter), Alphabet und Transponder (Umsetzer) sortieren, indem Sie wiederholt die rote Taste drücken.

3.2.5.2. Einstellung bevorzugter Kanäle

In diesem Menü können Sie Ihre Favoritengruppe einstellen.
Drücken Sie zur Einstellung der Favoritengruppe die grüne Taste auf der Fernbedienung, um eine Favoritengruppenkategorie unter Sports (Sport), Movie (Filme), Drama (Theater), News (Nachrichten), Music (Musik), Animation (Zeichentrickfilme), Education (Bildung), Documentary (Dokumentarfilme), Cooking (Kochen) und Shopping (Einkaufen) auszuwählen.
Nach der Wahl des in der Favoritengruppe zu speichernden Kanals gehen Sie auf die Favoritenkategorie, wählen Sie die Gruppe und drücken Sie die OK-Taste.

Hinweis
Im ‚channel manager'-Menü können Sie den Gruppennamen ändern bzw. eine neue Gruppe hinzufügen.

3.2.5.3. Channel Find (Kanalsuche)



Drücken Sie die gelbe Taste auf der Fernbedienung, um die virtuelle Tastatur aufzurufen.
Geben Sie den gesuchten Kanalnamen ein.

3.2.6. Fernsehen / Radio

Wenn Sie die TV / Radio-Taste auf der Fernbedienung drücken, während Sie fernsehen, wird zwischen Fernseh- und Radiomodus umgeschaltet.

3.2.7. Wahl des Satelliten

Wenn Sie die SAT-Taste auf der Fernbedienung drücken, während Sie fernsehen, erscheint das Aufklappmenü der Satellitenliste. Nach der Wahl des entsprechenden Satelliten können Sie den Kanal auf dem eingestellten Satelliten wählen.

3.2.8. Wahl aus der Favoritenliste

Wenn Sie die FAV-Taste auf der Fernbedienung drücken, während Sie fernsehen, erscheint das Aufklappmenü der Favoritenliste. Nach der Wahl der entsprechenden Favoritengruppe können Sie den Kanal in der eingestellten Favoritengruppe wählen.

3.2.9. Wahl der Untertitellisten

Einige Sendungen verfügen über Untertitellisten in einer oder mehreren Sprachen. Wenn Sie die rote Taste drücken, erscheinen die verfügbaren Untertitelsprachen. Wenn Sie eine Untertitelsprache gewählt haben, wird diese angezeigt.

Medi@link digital

3.2.10. Wahl des Teletexts

Per Drücken der grünen Taste können Sie die Teletext-Informationen einsehen, wenn der Kanal über Teletext-Informationen verfügt.

3.2.11. Wahl der Audiolisten

Einige Sendungen verfügen über Audiolisten in einer oder mehreren Sprachen.
Wenn Sie die gelbe Taste drücken, erscheinen die verfügbaren Audiosprachen. Wenn Sie eine Audiosprache gewählt haben, wird diese abgespielt.

3.2.12. Multifeed

Per Drücken der blauen Taste können Sie die Multifeed- und NVOD-Listen einsehen, wenn der Kanal über die Multifeed-Funktion verfügt.

3.3. Film / Musik / Foto

Wenn Sie auf Ihrer USB-Einheit gespeicherte Mediendateien abspielen möchten, wählen Sie im Hauptmenü ‚Movie' (Film), ‚Music' (Musik) oder ‚Photo' (Foto). Auf dem Bildschirm erscheinen die auf Ihrer USB-Einheit oder die in Ihrem PC-Ordner zur gemeinsamen Nutzung im Netzwerk gespeicherten unterstützten Dateien.

3.3.1. Movie (Film)

Drücken Sie die MENU-Taste, um die verschiedenen Optionen zu ändern und gehen Sie ins Untermenü.
① Play selection (Wahl abspielen): Wiedergabe der gewählten Datei.
② Select all (Alle wählen): Wahl aller Dateien.
③ Cancel all (Alle abbrechen): Abbrechen der Dateiwahl
④ Delete Selection (Wahl löschen): Löschen der gewählten Datei
⑤ Delete All (Alle löschen): Löschen aller Dateien
⑥ Arrange (Sortieren): Sortieren der Dateien nach , Name' (Namen), ‚Date' (Datum) und ‚Size' (Größe)
⑦ File View (Datei sehen): Anzeige per ‚List' (Liste) und ‚Thumbnail' (Miniaturbild)

Wenn Sie die MENU-Taste auf der Fernbedienung drücken, während Sie fernsehen, erscheint eine andere Untermenüliste wie unten dargestellt:

① View playlist (Abspielliste sehen): Sie können alle Dateien der Abspielliste sehen.
② Add to playlist (Der Abspielliste hinzufügen): Sie können der Abspielliste weitere Dateien hinzufügen.
③ Set play mode (Abspielmodus einstellen): Sie können ‚Play once' (Einmal abspielen) oder , Repeat' (Wiederholen) einstellen.
④ Multi Audio : Sie können Audio wählen.

⑤ Subtitle (Untertitel): Sie können unter ‚Subtitle Search' (Untertitelsuche), ‚Select Position' (Stelle wählen), ‚Size' (Größe), ‚View' (Anzeigen), ‚Sync' (Synchronisation) und , Language' (Sprache) wählen.
⑥ Screen control (Bildschirmsteuerung): Sie können unter ‚Brightness' (Helligkeit), ‚Saturation' (Sättigung), ‚Contrast' (Kontrast), ‚Hue' (Farbton) und ‚Zoom' wählen.
⑦ Video setup (Bildkonfiguration): Sie können ‚Full' (Gesamter Bildschirm) oder ‚Auto' (Automatische Wahl) einstellen.

Wenn Sie die INFO-Taste drücken, können Sie die Informationen zum Inhalt aufrufen.
[File Name (Dateiname), Format, Size (Größe), Duration (Länge) und Audio & Video Info.]

Mit den Tasten ⏮, ◀◀, ▶▶, ⏭ auf der Fernbedienung können Sie schnell vorspulen, zurückspulen und etwas suchen. Als Schnellvorlauf ist x2, x4, x16, x32 verfügbar und zum Zurückspulen ist x2 verfügbar. Und Sie können die aufgenommene Datei als .rec-Format im Filmmenü sehen.

Hinweis
Abhängig vom Verschlüsselungsstatus oder der Auflösung des Inhalts kann für manche Inhalte kein FF, REW bzw. keine Suche durchgeführt werden.

3.3.2. Music (Musik)

Wenn Sie die MENU-Taste auf der Fernbedienung drücken, während Sie Musik hören, erscheint eine andere Untermenüliste.
① View photo (Foto sehen): Sie können ein Hintergrundbild einstellen. Wählen Sie hierfür die Fotodatei aus, die Sie als Hintergrundbild möchten und drücken Sie die OK-Taste. Wenn Sie mehr als ein Foto auswählen, können Sie eine Diaschau der von Ihnen gewählten Fotos sehen, während Sie Musik hören. Während der Diaschau können Sie die Länge der Diaschau-Intervalle bestimmen sowie die Datei drehen. Drücken Sie die MENU-Taste in ‚slideshow' (Diaschau).
② View Playlist (Abspielliste sehen): Sie können alle Dateien der Abspielliste sehen.
③ Add to Playlist (Der Abspielliste hinzufügen) : Sie können der Abspielliste weitere Dateien hinzufügen.
④ Normal Play (Normale Wiedergabe), Repeat (Wiederholung), Repeat all (Alle wiederholen), Random (Zufallswiedergabe): Sie können den Wiedergabemodus wählen.

Mit den Tasten ▶▶, ◀◀ können Sie schnell vorspulen und zurückspulen, während bei Wahl von ⏭, ⏮ zur nächsten oder vorherigen Musikdatei gesprungen wird.

3.3.3. Photo (Foto)

Zur Änderung der verschiedenen Optionen drücken Sie die MENU-Taste, um die Untermenüliste aufzurufen.
① Image optimization (Bildoptimierung): optimiert das gewählte Bild.
② Start slideshow (Diaschau starten): Durch die Wahl mehrerer Fotos mit der Ankreuztaste aktivieren Sie die Diaschau.
③ Select all (Alle wählen): Wahl aller Dateien.
④ Cancel all (Alle abbrechen): Abbrechen der Dateiwahl.
⑤ Delete Selection (Wahl löschen): Löschen der gewählten Datei.
⑥ Delete All (Alle löschen): Löschen aller Dateien.
⑦ Arrange (Sortieren) : Sortieren der Bilder nach ‚Name' (Namen), ‚Date' (Datum) oder ‚Size' (Größe).
⑧ File View (Datei sehen): Anzeige per ‚List' (Liste) und ‚Thumbnail' (Miniaturbild) oder ‚File' (Datei).

Drücken Sie im Diaschaumodus die MENU-Taste, können Sie die untere Untermenüliste sehen.

① Play Audio (Audio abspielen): Sie können während der Diaschau Musik hören.
② View Playlist (Abspielliste sehen): Sie können alle Fotodateien der Diaschau sehen.
③ Der Abspielliste hinzufügen: Fügt die Datei der Diaschau hinzu.
④ Slideshow Intervals (Diaschau-Intervalle): Sie können die Länge der Diaschau-Intervalle festlegen.
⑤ Rotate (Drehen): Sie können die Fotodatei drehen.

Hinweis
Es wird keine überdimensionierte 1920x1080 Fotodatei unterstützt.

3.4. YouTube

Zum Ansehen von UCC (User Created Contents)-Dateien auf der Website von YouTube wählen Sie YouTube im Hauptmenü.

3.4.1. Suche in YouTube

Falls Sie eine bestimmte UCC-Datei auf der Website von YouTube suchen möchten, drücken Sie die rote Taste auf der Fernbedienung und geben Sie den Text im Suchfeld ein, das unten auf dem Bildschirm erscheint und drücken Sie die OK-Taste. Sie können den Suchtext auch über die virtuelle Tastatur eingeben, wenn Sie diegelbe Taste auf der Fernbedienung drücken.

3.4.2. Laden von Videolisten

Sie können auch UCC-Dateien suchen, die Sie interessieren. Drücken Sie die MENU-Taste und wählen Sie ‚Feed' (Einspeisen), ‚Category' (Kategorie), ‚Time' (Zeit) und ‚Site'.

3.5. Webbrowser

Hiermit können Sie zu Ihrer Unterhaltung, für die Arbeit oder sonstige Informationen das Web durchsuchen. Wählen Sie im Hauptmenü den Webbrowser, der dann die Standard-Webseite auf dem Bildschirm anzeigt.

3.5.1. Einstellung der Standard-Webseite

Wenn Sie die Standard-Webseite ändern möchten, drücken Sie die grüne Taste auf der Fernbedienung und drücken Sie erneut die gelbe Taste, um mit der virtuellen Tastatur eine Webadresse einzugeben.
Zum Surfen auf einer anderen Webseite können Sie direkt die gewünschte URL-Adresse eingeben.

3.5.2. Konfiguration der Favoritenliste

Die Favoritenlistenfunktion (FAV List) wird zur Organisation Ihrer Favoritenliste verwendet, mit der Sie Ihre bevorzugten Sites erstellen und bearbeiten können. Öffnen Sie bitte die Webleiste, indem Sie die MENU-Taste auf der Fernbedienung drücken und wählen Sie das Menü ‚FAV Add', um die Adresse der Site mit der virtuellen Tastatur einzugeben. Klicken Sie dann auf die OK-Taste und die Wahl des Favoriten wird der Favoritenliste hinzugefügt.

3.6. CH Manager (Kanalverwaltung)

In der Kanalverwaltung können Sie Optionen zur Bearbeitung verwenden wie ‚Move Channels' (Kanäle verschieben), ‚Lock Channels' (Kanäle sperren), ‚Delete Channels' (Kanäle löschen), ‚Delete All Channels' (Alle Kanäle löschen), ‚Set Favorites' (Favoriten einstellen) und ‚Edit Channels' (Kanäle bearbeiten).

Rufen Sie die Option ‚Select Edit Mode' mit der gelben Taste auf dem Bildschirm auf.

3.6.1. Move Channels (Kanäle verschieben)

Mit diesem Menü können Sie die Kanäle auf die von Ihnen gewünschte Stelle schieben.
Wählen Sie die Kanäle, die Sie verschieben möchten, in der Kategorie ‚All channels' auf der linken Seite und drücken Sie die OK-Taste. Dann werden die Kanäle, die Sie gewählt haben, zur Kategorie, Move channels' auf der rechten Seite geschoben. Wenn Sie in der Kategorie ‚All channels' die Stelle gefunden haben, zu der die Kanäle geschoben werden sollen, drücken Sie die grüne Taste, um die Kanäle einzufügen. Die auf der rechten Seite gewählten Kanäle werden dann an der Stelle eingefügt, die Sie auf der linken Seite gewählt haben.

3.6.2. Lock Channels (Kanäle sperren)

Mit diesem Menü können Sie Kanäle sperren, damit sie nicht ohne Passwort gesehen werden können. Zum Sehen dieser gesperrten Kanäle muss dann das im Konfigurationsmenü eingetragene Passwort eingegeben werden.

Wählen Sie die Kanäle, die Sie sperren möchten, in der Kategorie ‚All channels' auf der linken Seite und drücken Sie die OK-Taste. Dann werden die Kanäle, die Sie gewählt haben, zur Kategorie ‚Lock channels' auf der rechten Seite geschoben.
Wenn Sie die gesperrten Kanäle rückgängig machen (oder entsperren) möchten, wählen Sie den rückgängig zu machenden (oder zu entsperrenden) Kanal auf der rechten Seite und drücken Sie die OK-Taste.

3.6.3. Delete Channels (Kanäle löschen)

Mit diesem Menü können Sie Kanäle löschen.

Wählen Sie die Kanäle, die Sie löschen möchten, in der Kategorie ‚All channels' auf der linken Seite und drücken Sie die OK-Taste. Dann werden die Kanäle, die Sie gewählt haben, zur Kategorie ‚Delete channels' auf der rechten Seite geschoben. Wenn Sie die Kanäle in der Kategorie ‚Delete channels' löschen möchten, drücken Sie die grüne Taste.

3.6.4. Delete All Channels (Alle Kanäle löschen)

Mit diesem Menü können Sie alle Kanäle auf einmal löschen.
Wählen Sie die Kanäle, die Sie löschen möchten, in der Kategorie ‚All channels' auf der linken Seite und drücken Sie die OK-Taste. Dann ist die Kategorie ‚All channels' leer.

3.6.5. Set Favorites (Favoriten einstellen)

Mit diesem Menü können Sie Ihre Favoritengruppe erstellen und bearbeiten.
Wählen Sie im Aufklappmenü eine Favoritengruppe unter Sports (Sport), Movie (Filme), Drama (Theater), News (Nachrichten), Music (Musik), Animation (Zeichentrickfilme), Education (Bildung), Documentary (Dokumentarfilme), Cooking (Kochen) usw. und drücken Sie die OK-Taste.
Wählen Sie in der Kategorie ‚All channels' auf der linken Seite die Kanäle, die Sie der von Ihnen gewählten Favoritengruppe hinzufügen möchten. Drücken Sie dann die OK-Taste und die Kanäle, die Sie gewählt haben, werden zur Kategorie ‚Favorite' auf der rechten Seite geschoben.
Sie können die Favoritengruppe mit der roten Taste sperren und sie mit der grünen Taste mit der virtuellen Tastatur bearbeiten.

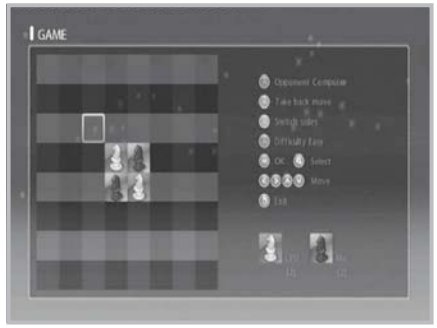
3.6.6. Edit Channels (Kanäle bearbeiten)

Mit diesem Menü können Sie ausgewählte Kanäle einer ausgewählten Satellitenkanalliste hinzufügen. Wählen Sie die hinzuzufügenden Kanäle und drücken Sie die grüne Taste.
Dann erscheint das Fenster ‚Add Channel' (Kanal hinzufügen).
Im Fenster ‚Add Channel' können Sie Satellit, Frequenz und andere hinzuzufügende Kanaldetails wählen.

3.7. Calendar (Kalender)

Im Kalendermenü können Sie Datum und Monat überprüfen.

3.8. Spiel



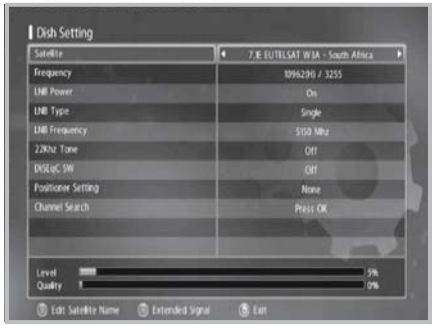
Spiel Othello

Zu Ihrer Unterhaltung steht Ihnen das Spiel Othello zur Verfügung.
Ändern Sie mit den Farbtasten die Optionen und bewegen Sie den Cursor mit den Tasten rechts/links/hoch/herunter. Wenn Sie aufhören möchten, drücken Sie EXIT, um zum Hauptbildschirm zurückzukehren.

3.9. Satellite Install (Satelliteninstallation)

Schließen Sie das vom LNB ausgehende Antennenkabel an IF INPUT 1 (unten am hinteren Panel) oder IF INPUT 2 (oben am hinteren Panel) Ihres Digitalempfängers an. Drücken Sie die HOME-Taste und wählen Sie „Satellite Install“ und entsprechend der LNB-Verbindung Tuner A (IF INPUT 1) oder Tuner B (IF INPUT 2). Sie sehen dann die 3 Untermenüs ‚Dish Setting‘ (Konfiguration der Schüssel), ‚Positioner Setting‘ (Konfiguration des Positionierers) und ‚Channel Search‘ (Kanalsuche). Drücken Sie OK, um in das jeweilige Untermenü zu gelangen.

3.9.1. Dish Setting (Konfiguration der Schüssel)



Sie können die Antenne konfigurieren, um ein sauberes Signal zu erhalten und dann die Kanäle suchen.

① Satellite (Satellit): Wählen Sie den Satelliten, in dem Sie Kanäle suchen möchten.

② Frequency (Frequenz): Sie können eine Frequenz unter den vorprogrammierten Frequenzen auswählen oder die Frequenz mit den Zahltasten eingeben.

③ LNB Power (LNB-Strom): Schalten Sie den LNB-Strom ein (ON) oder aus (OFF).

④ LNB Type (LNB-Typ): Wählen Sie einen Ihrer Umgebung entsprechenden LNB-Typ unter , Single‘ (Einzel), ‚Universal‘ und ‚Unicable‘ aus.

⑤ LNB Frequency (LNB-Frequenz): Wählen Sie die LNB-Frequenz.

⑥ 22Khz Tone: Wählen Sie 22 kHz-Ton (ON/OFF)

⑦ DiSEqC SW: Wählen Sie entsprechend Ihrem DiSEqC-Schalter einen Modus unter ‚Off‘ (Aus), ‚DiSEqC 1.0‘ und DiSEqC 1.1‘.

- Off (Aus): DiSEqC-Schalter wird nicht verwendet.
- DiSEqC 1.0: Wählen Sie einen Schalter unter DiSEqC 1/2/3/4.
- DiSEqC 1.1: Wählen Sie einen DiSEqC-Schaltertyp, -anschluss und Wiederholen (‚Type‘, ‚Port‘ und ‚Repeat‘).

* Type: In den Modi DiSEqC 1.0 und 1.1 können Sie einen DiSEqC-Typ unter DiSEqC A,B,C und D wählen.
* Port: Im Modus DiSEqC 1.1 können Sie DiSEqC-Anschluss (1 - 16) wählen.
* Repeat: Im Modus DiSEqC 1.1 können Sie unter ‚no repeat‘ (Nicht wiederholen), ‚one repeat‘ (Einmal wiederholen) und ‚two repeats‘ (Zweimal wiederholen) wählen.

⑧ Positioner Setting (Konfiguration des Positionierers): Wenn Sie zum Menü zur Konfiguration des Positionierers gehen möchten, drücken Sie die OK-Taste.

⑨ Channel Search (Kanalsuche): Wenn Sie zum Menü zur Kanalsuche gehen möchten, drücken Sie die OK-Taste.

- Signal Level / Quality Bar (Signalstärke- / Qualitätsleiste: Diese zeigen die Stärke und Qualität des Signals des LNB an.
- Edit Satellite Name (Red Button) (Satellitennamen bearbeiten (rote Taste)): Sie können den Satellitennamen im Satellitenmenü mit der virtuellen Tastatur ändern.
- Delete TP (Red Button) (TP löschen (rote Taste)): Sie können den im Frequenzmenü gewählten TP löschen.
- ADD TP (Green Button) (TP hinzufügen (grüne Taste)): Wenn Sie die grüne Taste im Frequenzmenü drücken, erscheint ein Aufklappmenü zum Hinzufügen eines TP.
  - Frequency (Frequenz): Geben Sie die hinzuzufügende TP-Frequenz mit den Zahltasten ein.
  - Symbol Rate (Schrittgeschwindigkeit): Geben Sie die Schrittgeschwindigkeit mit den Zahltasten ein.
  - Polarity (Ausrichtung): Wählen Sie eine vertikale oder horizontale Frequenz.
  - Modulation: Wählen Sie unter DVB-S, DVB-S2/QPSK und DVB-S2/8PSK.
  - FEC: Wählen Sie unter Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6 und 7/8.
  - Pilot: Wählen Sie zwischen On (Ein) oder Off (Aus).
  - Rolloff: Wählen Sie zwischen On (Ein) oder Off (Aus).
  - Store (Speichern): Drücken Sie zum Speichern der Daten OK.

- Edit TP (Yellow Button) (TP bearbeiten (gelbe Taste)): Wenn Sie die gelbe Taste im Frequenzmenü drücken, erscheint ein Aufklappmenü zur Bearbeitung des TP.
  - Frequency (Frequenz): Geben Sie die hinzuzufügende TP-Frequenz mit den Zahltasten ein.
  - Symbol Rate (Schrittgeschwindigkeit): Geben Sie die Schrittgeschwindigkeit mit den Zahltasten ein.
  - Polarity (Ausrichtung): Wählen Sie eine vertikale oder horizontale Frequenz.
  - Modulation: Wählen Sie unter DVB-S, DVB-S2/QPSK und DVB-S2/8PSK.
  - FEC: Wählen Sie unter Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6 und 7/8.
  - Pilot: Wählen Sie zwischen On (Ein) oder Off (Aus).
  - Rolloff: Wählen Sie zwischen On (Ein) oder Off (Aus).
  - Store (Speichern): Drücken Sie zum Speichern der Daten OK.
- Extended Signal (Blue Button) (Erweitertes Signal (blaue Taste)): Zeigt die Stärke des vom LNB zur Antenne geleiteten Signals.
- Exit (Verlassen): Wenn Sie die EXIT-Taste drücken, wird zum vorherigen Menü zurückgekehrt. Falls Sie Änderungen im Menü vorgenommen haben, erscheint eine Meldung mit der Frage, ob Sie die Änderungen speichern möchten, bevor Sie zum vorherigen Menü zurückkehren.

3.9.2. Positioner Setting (Konfiguration des Positionierers)

Sie können die Antenne mit dem Positionierer konfigurieren, um ein sauberes Signal zu erhalten.

① Satellite (Satellit): Wählen Sie den Satelliten, in dem Sie Kanäle suchen möchten.

② Frequency (Frequenz): Sie können eine Frequenz unter den vorprogrammierten Frequenzen auswählen oder die Frequenz mit den Zahltasten eingeben.

③ Positioner (Positionierer): Wählen Sie einen Positionierertyp unter ‚None‘ (Keiner), ‚DiSEqC 1.2‘ und ‚USALS‘. Siehe unten zur Einstellung von DiSEqC 1.2 und USALS.

Konfiguration des DiSEqC 1.2-Motor oder USALS-Positionierers

DiSEqC 1.2

In diesem Modus können Sie die Antennenposition für jeden Satelliten konfigurieren. Wenn Sie einen Antennenpositionierer verwenden, müssen Sie einen per DiSEqC 1.2-Befehle gesteuerten Motor verwenden, um die Antenne zu bewegen. Wählen Sie den gewünschten Satelliten und die Frequenz. Wählen Sie dann ‚Move‘ (Bewegen) und ‚Fine Move‘ (Fein bewegen) und drücken Sie die Tasten, ◄ , ► um die Antenne nach Westen oder Osten zu drehen. Wenn die Antenne sauber ausgerichtet ist (maximale Stärke auf dem Qualitätsmesser), wählen Sie ‚Positioner Command‘ (Positioniererbefehl)

- Set East Limit (Konfiguration des östlichen Grenzpunkts): Drehen Sie die Schüssel auf die östlichste Position und drücken Sie die OK -Taste, um sie zu speichern.
- Set West Limit (Konfiguration des westlichen Grenzpunkts): Drehen Sie die Schüssel auf die westlichste Position und drücken Sie die OK -Taste, um sie zu speichern.
- Zum Löschen der östlichen/westlichen Grenzpunkte wählen Sie „Clear Limits“ (Grenzpunkte löschen).
- Wenn Sie die Antenne auf eine gespeicherte Satellitenposition bewegen wollen, wählen Sie den Satelliten, wählen Sie „Go To Position“ (auf Position gehen) und drücken Sie die Taste OK(OK).
- Wenn Sie die Position speichern wollen, wählen Sie „Store Satellite Position“ (Satellitenposition speichern) und drücken Sie die Taste OK(OK) zum Speichern der Position.
- Wenn Sie auf die Position 0 gehen wollen, wählen Sie „Go to 0“ (auf 0 gehen) und drücken Sie die Taste OK(OK) zum Speichern.
- Zum Löschen einer gespeicherten Satellitenposition wählen Sie den Satelliten und wählen Sie „Resetting“ (Zurücksetzen) im Modus „Positioner Command“ (Positioniererbefehl) und drücken Sie die Taste OK(OK).

Nun muss der östliche und der westliche Grenzpunkt konfiguriert und aktiviert werden, bis zu dem sich die Schüssel drehen kann.

HINWEIS
Grenzpunkte müssen nicht eingestellt werden, wenn es keine Hindernisse oder Barrieren gibt, die Ihre Schüssel daran hindern, den gesamten Bereich des Motors zu nutzen.

USALS
In diesem Modus können Sie das USALS (Universal Satellite Automatic Location System) verwenden. Wenn Sie USALS zum ersten Mal wählen, müssen Sie Ihren Standort eingeben (Längen- und Breitengrad). Sie können auch die Position des Satelliten bearbeiten. Dies ist notwendig, wenn Sie einen neuen Satelliten hinzufügen, da dieser standardmäßig auf Null gesetzt wird. Wenn die Antenne sauber ausgerichtet ist (maximale Stärke auf dem Qualitätsmesser), wählen Sie „Positioner Command“ (Positioniererbefehl).

- Zum Einstellen des östlichen Grenzpunkts bewegen Sie die Schüssel auf die östlichste Position und drücken die Taste OK(OK) zum Speichern.
- Zum Einstellen des westlichen Grenzpunkts bewegen Sie die Schüssel auf die westlichste Position und drücken die Taste OK(OK) zum Speichern.
- Zum Löschen der östlichen/westlichen Grenzpunkte wählen Sie „Clear Limits“ (Grenzpunkte löschen).
- Wenn Sie auf die Position 0 gehen wollen, wählen Sie „Go to 0“ (auf 0 gehen) und drücken Sie die Taste OK(OK) zum Speichern.

Dish Setting (Konfiguration der Schüssel) :Falls Sie einen weiteren Satelliten einstellen möchten, wählen Sie „Dish Setting“ (Konfiguration der Schüssel), wodurch Sie zum Menü für die Konfiguration der Schüssel gelangen.

3.9.3. Channel Search (Kanalsuche)

① Satellite (Satellit): Wählen Sie den Satelliten, in dem Sie Kanäle suchen möchten.
② Search Mode (Suchmodus): Sie können als Suchmodus ‚Auto‘ (Automatisch), ‚Manual‘ (Manuell) oder ‚Advanced‘ (Fortgeschritten) einstellen. Der Standardsuchmodus ist ‚Auto‘, um alle in der Voreinstell-TP-Liste aufgelisteten TPs zu durchsuchen.
Siehe bitte unten zur manuellen und fortgeschrittenen Suche.
③ Search Type (Suchtyp): Sie können unter ‚All Channel‘ (Alle Kanäle), ‚FTA Only‘ (Nur FTA) und ‚TV Only‘ (Nur Fernsehen) (d. h., es werden keine Radiosender gesucht) wählen.
④ Search Type (Suchtyp): Sie können unter ‚All Channel‘ (Alle Kanäle), ‚FTA Only‘ (Nur FTA) und ‚TV Only‘ (Nur Fernsehen) (d. h., es werden keine Radiosender gesucht) wählen.
⑤ Positioner Setting (Konfiguration des Positionierers): Wenn Sie zum Menü zur Konfiguration des Positionierers gehen möchten, drücken Sie die OK-Taste.
⑥ Search Start (Start der Suche): Drücken Sie nach der Beendigung aller Konfigurationen die OK-Taste, um mit der Suche der Kanäle zu beginnen.
Auto Detect (Red Button) (Automatische Erkennung (rote Taste)): Wählen Sie den gewünschten Satelliten in der Satellitenliste und drücken Sie die rote Taste, um automatisch die Erkennung des Satelliten und des am LNB angeschlossenen DiSEqC-Anschlusses zu starten.

Manual Search (Manuelle Suche)
Sie können bestimmte, festgelegte TPs suchen.

- Frequency (Frequenz): Sie können eine Frequenz unter den vorprogrammierten Frequenzen auswählen oder die Frequenz mit den Zahltasten eingeben.

- Symbol Rate (Schrittgeschwindigkeit): Geben Sie die Schrittgeschwindigkeit mit den Zahltasten ein.
- Polarity (Ausrichtung): Wählen Sie eine vertikale oder horizontale Frequenz.
- Modulation: Wählen Sie unter DVB-S, DVB-S2/QPSK und DVB-S2/8PSK.
- FEC: Wählen Sie unter Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6 und 7/8.
- Network Search (Netzwerksuche): Wenn Sie dies auf „On“ (Ein) stellen, werden die TPs einschließlich der neu erstellten TPs durchsucht. Bei Einstellung auf „Off“ werden nur die angegebenen TPs durchsucht.
  Search Start (Start der Suche): Drücken Sie die OK-Taste, um mit der Suche der Kanäle zu beginnen.

Advanced Search (Fortgeschrittene Suche)
Sie können einen bestimmten Kanal mit einem Kanal-PID-Wert in einem TP suchen.

- Frequency (Frequenz): Sie können eine Frequenz unter den vorprogrammierten Frequenzen auswählen oder die Frequenz mit den Zahltasten eingeben.
- Symbol Rate (Schrittgeschwindigkeit): Geben Sie die Schrittgeschwindigkeit mit den Zahltasten ein.
- Polarity (Ausrichtung): Wählen Sie eine vertikale oder horizontale Frequenz.
- Modulation: Wählen Sie unter DVB-S, DVB-S2/QPSK und DVB-S2/8PSK.
- FEC: Wählen Sie unter Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6 und 7/8.
- Video PID: Geben Sie die Video-PID mit den Zahltasten ein.
- Audio PID: Geben Sie die Audio-PID mit den Zahltasten ein.
- PCR PID: Geben Sie die PCR-PID mit den Zahltasten ein.
- Search Start (Start der Suche): Drücken Sie die OK-Taste, um mit der Suche der Kanäle zu beginnen.

Drücken Sie die HOME-Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

3.9.4. Delete All Channel (Alle Kanäle löschen)

Wenn Sie alle Kanäle löschen möchten, wählen Sie ‚yes‘ (Ja), um alle Kanäle zu löschen und zum ‚Dish Setting‘-Menü zurückzukehren.

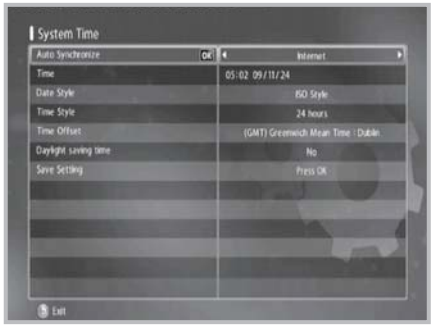
4. Konfiguration

Wenn Sie den Digitalempfänger zum ersten Mal verwenden, müssen Sie die korrekten Parameter für die Systemkonfiguration eingeben.

4.1. Sprache

Sie können eine Sprache für das Menü, Audio, Sub-Audio und Untertitel wählen. Standardeinstellung ist Englisch.
① Menu Language (Menüsprache): Wählen Sie die gewünschte Menüsprache.
② Audio Language (Audiosprache): Wählen Sie die Standardsprache fürs Audio beim Kanalwechsel. Wenn hier keine Sprache eingestellt wird, wird automatisch die Standardsprache des aktuellen Kanals gewählt.
③ Sub audio Language (Sub-Audiosprache): Wählen Sie die Standardsprache fürs Sub-Audio beim Kanalwechsel.
④ Subtitle Language (Untertitelsprache): Wählen Sie die Standardsprache für die Untertitel beim Kanalwechsel.
⑤ Wenn Sie eine Sprache gewählt haben, drücken Sie OK, um die Einstellung zu speichern.

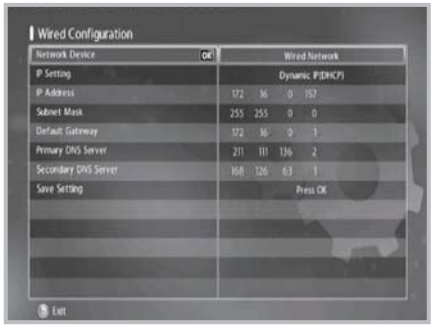
4.2. Systemuhrzeit



Sie können Ihre Uhrzeit vor Ort für diesen Digitalempfänger einstellen.

① Auto Synchronize (Automatische Synchronisation): Sie können die Uhrzeit über ‚Manual' (Manuell), ‚Air' (Luft) oder ‚Internet' einstellen.
② Time (Uhrzeit): Stellen Sie die lokale Uhrzeit Ihres Standorts ein.
③ Date Style (Datumsformat): Sie können unter ‚ISO style', ‚American style' und ‚European style' wählen.
④ Time Style (Uhrzeitformat): ‚24 hours' oder ‚AM/PM'
⑤ Time Offset (Zeitkorrektur): Stellen Sie die Uhrzeit korrekt ein.
⑥ Daylight saving time (Sommerzeit): Sie können für die Sommerzeit ‚Yes' (Ja) wählen. Standardeinstellung ist NO (Nein)
⑦ Wenn Sie die Änderung der Einstellung beendet haben, drücken Sie die OK-Taste, um die Einstellung zu speichern.

4.3. Netzwerkkonfiguration



Sie können das Netzwerk konfigurieren.

① Network Device (Netzwerkgerät): ‚Wired Network' (Kabel-Netzwerk) (eine Option ist ‚Wireless WiFi' (Kabelloses WiFi).
② IP Setting (IP-Einstellung): Sie können zwischen ‚Dynamic IP' (DHCP) und ‚Static IP' wählen.

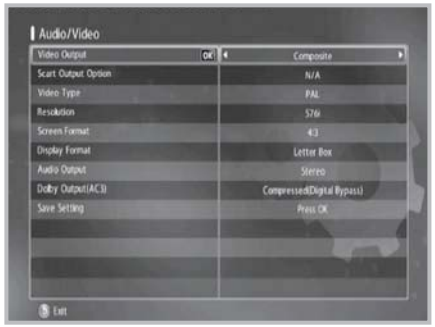
DHCP

- Die IP-Adresse wird automatisch eingerichtet, wenn Sie DHCP wählen.
- Wenn die Konfiguration korrekt ist, drücken Sie die OK-Taste, um die Einstellung zu speichern.

Static IP

- Geben Sie die Informationen für ‚IP Address', ‚Subnet Mask', ‚Default Gateway', ‚Primary DNS Server' und ‚Secondary DNS Server' ein.
- Wenn die Konfiguration korrekt ist, drücken Sie die OK-Taste, um die Einstellung zu speichern.

4.4. Audio / Video



Sie können die Video- und Audiokonfiguration auf Ihren Fernseher und andere Geräte abstimmen.

① Video Output (Videoausgang): Wählen Sie zuerst einen zu Ihrem Fernseher passenden Videoausgang unter ‚Composite' (FBAS)/ ‚Component' / ‚HDMI' / ‚SCART'
② Scart Output Option (Scart-Ausgangsoption): Wenn Sie einen Scart-Stecker verwenden, wählen Sie als A/V-Ausgang zwischen CVBS und RGB.
③ Video Type (Videotyp): Sie können die Fern sehnorm PAL oder NTSC wählen.

④ Resolution (Auflösung): Im Allgemeinen erzielen höhere Bildschirmauflösungen eine bessere Bildqualität. Allerdings können Sie, falls Ihr Fernsehapparat keine High Definition unterstützt, keine High Definition-Bildqualität erzielen. Daher sollten Sie eine zu Ihrem Fernseher passende Videoauflösung wählen. Der Digitalempfänger unterstützt verschiedene Videoauflösungen von 576i bis 1080p.
⑤ Screen Format (Bildschirmformat): Sie können ein Bildformat (Breiten-Höhen-Verhältnis) zwischen 4:3 (basic/standard) (Basis/Standard) oder 16:9 (widescreen) (Breitbildschirm) wählen. Wenn Sie einen Breitbildfernseher haben, stellen Sie dies auf 16:9. Sollten Sie jedoch einen Fernseher mit herkömmlichem Bildschirm haben, stellen Sie dies auf 4:3. Standardeinstellung ist 4:3.
⑥ Display Format (Anzeigeformat): Sie können als Anzeigeformat zwischen ‚Pillar Box' (Briefkastenformat) oder ‚Full Screen' (Gesamter Bildschirm) wählen. Wenn Sie die Option ‚Pillar Box' (Briefkastenformat) einstellen, werden Breitbild-Fernsehbilder so reduziert, dass sie der Breite eines herkömmlichen Bildschirms entsprechen. Wenn Sie sie hingegen auf ‚Full Screen' (Gesamter Bildschirm) einstellen, werden Breitbild-Fernsehbilder gleichmäßig rechts und links abgeschnitten, bis sie der Breite eines herkömmlichen Bildschirms entsprechen. Standardeinstellung ist ‚Full Screen' (Gesamter Bildschirm).
⑦ Audio Output (Audioausgabe): Sie können als Audioausgabe unter ‚Stereo', ‚Left (Mono)' (Links, mono) und ‚Right (Mono)' (Rechts, mono) wählen.
⑧ Dolby Output (Dolby-Ausgabe) (AC3): Der Digitalempfänger kann über den S/PDIF-Anschluss zwei Arten digitale Audiosignale ausgeben. Eins ist ein verschlüsseltes Signal, und das andere ist ein entschlüsseltes Signal. Wenn Ihre digitale Audioanlage über einen Dolby Digital-Decoder verfügt, müssen Sie die Option ‚Dolby Output' auf ‚Compressed (Digital Bypass)' (Komprimiert, Digitalumgehung) einstellen. Stellen Sie sie ansonsten auf ‚Uncompressed (Analog)' (Nicht komprimiert, analog). Standardeinstellung ist ‚Uncompressed'.
⑨ Wenn die Konfiguration korrekt ist, drücken Sie die OK-Taste, um die Einstellung zu speichern.

4.5. Meine Konfiguration

Sie können zum Menü ‚My settings' (Meine Konfiguration) gehen, nachdem Sie das Passwort eingegeben haben. Wenn Sie die Änderung des Passworts beendet haben, drücken Sie die OK-Taste, um dass geänderte Passwort zu speichern.
Wenn Sie Ihr eigenes Passwort im Menü ‚My settings' gespeichert haben, erscheint das Aufklappmenü, wenn Sie auf einen gesperrten Kanal gehen und den Einstellwert ändern.

4.6. Firmware Upgrade

Über das Internet können Sie den Digitalempfänger mit der neuesten Firmware aktualisieren. Wenn der Digitalempfänger an eine bestimmte Website angeschlossen ist (oder Sie die URL -Adresse des Firmware Upgrade-Servers eingerichtet haben), wählen Sie das Menü , Firmware Upgrade' und drücken Sie die OK-Taste, um die neueste Firmware herunterzuladen.
**** Hinweis: Aktualisierung der Software per Ethernet und USB-Speichereinheit***
Dieser Hybrid HD-Digitalempfänger verfügt über eine stabile und praktische Software. Sollten jedoch Probleme auftreten oder Funktionen hinzugefügt oder verbessert werden, muss die Firmware aktualisiert werden. Es gibt zwei Arten, die neueste Firmware auf den Digitalempfänger herunterzuladen.

1. Per Internet: wie zuvor beschrieben.
2. Per USB-Speichereinheit:

- Laden Sie die neueste Version der Firmware auf Ihren PC herunter und kopieren Sie sie auf eine USB-Speichereinheit.
- Stecken Sie die Speichereinheit in den USB-Steckplatz des Frontpanels.
- Wählen Sie die neueste Firmware und diese wird automatisch auf den Digitalempfänger heruntergeladen.

Nach der Beendigung des Upgrades wird der Digitalempfänger neu gestartet.
Schalten Sie den Digitalempfänger nicht aus, während er neu gestartet wird.

4.7. Rücksetzen auf die werkseitigen Standardeinstellungen

Hinweis:
Verwenden Sie diese Option nur, wenn Sie den gesamten Installationsvorgang von Anfang an starten müssen.
Wenn Sie diese Option nutzen, werden alle Ihre vorherigen Konfigurationen und alle Kanäle gelöscht!!

Falls Sie den Digitalempfänger auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurücksetzen müssen, wählen Sie ‚Reset Factory Defaults'. Daraufhin erscheint eine Warnmeldung. Wählen Sie zur Bestätigung YES (Ja). Alle Daten und Fernsehkanallisten werden dann auf die werkseitige Einstellung zurückgesetzt und Sie verlieren alle Daten und Informationen, die Sie zuvor eingestellt hatten.

PRODUKTDATEN

IF / TUNER
- Eingangsfrequenz 950 MHz - 2150 MHz
- FEC-Decoder: DVB-S2 QPSK:1/2,3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9,9/10, AUTO
  DVB-S2 8PSK: 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10, AUTO
- Demodulation: DVB-S2, QPSK, 8PSK
- Eingangsimpedanz: 75 Ohm
- Eingangsanschluss F-Typ, IEC 169-24, BUCHSE
- Schrittgeschwindigkeit 1-45 Ms/s
- LNB-Strom & Ausrichtung: Vertikal +13 V, Horizontal +18 V
- DiseqC Control Version 1.0 1.1 1.2 USALS kompatibel

Video-/ Audiodekodierung
- Videodekodierung: MPEG2 SD /HD, MPEG 4 P10 H.264 / AVC SD/ HD
- Audiodekodierung: MPEG AAC, AC3, WAV, AIFF, WMA, DTS
- Auflösung: 480i / 480p/576i / 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
- Untertitel: SRT, SMI, TXT
- Fotos: JPEG, BMP

Front- & hinteres Panel E/A
- Front Panel E/A
- IR-Modul (38 kHz) , 5 Eingänge
- USB2.0 x 1

Hinteres Panel E/A
- S-Video x 1
- FBAS (CVBS) x 1
- Komponenten (YPbPr) x 1
- Optischer SPDIF x 1
- USB2.0 x 1
- HDMI x 1
- RJ45 x 1
- SCART TV x 1
- Smart-Karte x 1
- Netzschalter x 1 (220V)

Physische Daten
- Abmessungen: 300 x 210 x 60 (mm)
- Bruttogewicht: 2.75kg
- Nettogewicht: 1.49kg
- Stromzufuhr (Spannung, Typ) : 100 V Wechselstrom - 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, 1500 mA (Adapter)
- Betriebstemperatur: 0 ˚C ~ 60 ˚C
- Lagertemperatur: -10 ˚C ~70 ˚C
- Stromverbrauch (Standby) Max. 60 W (1 W)

Zubehör
- IR-Fernbedienung
- Netzadapter
- WIFI USB-Dongle
- Bedienungsanleitung